(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

0/523829

(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



I INDIA DIKANALIK DIDIK 110K BEKK BEKK DIPA DILIK DEKAL KERI DIKU DIKEN DIKE IDIK BILIK DIKAN KERI KEN KEN BER

(43) 国際公開日 2004年2月19日(19.02.2004)

PCT

(10) 国際公開番号

(51) 国際特許分類7:

WO 2004/015822 A1

(ASHIDA, Shigeru) [JP/JP]; 〒285-8550 千葉県 佐倉市 六崎1440 株式会社フジクラ 佐倉事業所内 Chiba (JP). 篠原 知幸 (SHINOHARA, Tomoyuki) [JP/JP]; 〒

285-8550 千葉県 佐倉市 六崎 1 4 4 0 株式会社フジ

H01R 13/658

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2003/010154

(22) 国際出願日:

2003年8月8日 (08.08.2003)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(74) 代理人: 三好 秀和 (MIYOSHI, Hidekazu); 〒105-0001 東京都港区虎ノ門1丁目2番3号虎ノ門第一ビル9階 Tokyo (JP).

(30) 優先権データ:

特願2002-231440

2002年8月8日(08.08.2002)

(81) 指定国 (国内): CN, JP, US.

クラ 佐倉事業所内 Chiba (JP).

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 株式会 社フジクラ (FUJIKURA LTD.) [JP/JP]; 〒135-8512 東 京都 江東区 木場 1 丁目 5番 1号 Tokyo (JP).

添付公開書類: 国際調査報告書

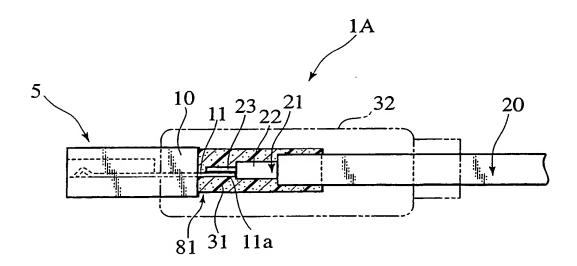
(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 芦田 茂 のガイダンスノート」を参照。

2文字コード及び他の略語については、 定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語

(54) Title: ELECTRIC CONNECTOR AND CABLE

(54) 発明の名称: 電気コネクタおよびケ-ブル



(57) Abstract: An electric connector, comprising terminals (11) fixed to a connector housing (10), conductors (23) having connection parts exposed from covers (22) and connected to the connection parts of the terminals (11), and a foam body (31) with a specified foaming degree disposed around the connection parts of the conductors (23) and the terminals (11).

(57) 要約: 電気コネクタは、コネクタハウジング(10)に固定された端子(11)を含む。電気コネクタは、被覆 (22) から露出され、前記端子(11)の接続部に接続された接続部を有する導体(23)を含む。電気コネクタ は、前記導体(23)及び端子(11)の各接続部の周りに配置された、所定の発泡度合の発泡体(31)を含む。